

OVIO

UVC WEBカメラ UCAM-DLO130シリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、UVC Web カメラ "UCAM-DL0130" シリーズをお買い上げいただき 誠にありがとうございます。このマニュアルでは"UCAM-DL0130"シリーズの操 作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前に、 必ずお読みください。

また、このマニュアルを読み終わったあとは、大切に保管しておいてください。 ※ このマニュアルでは一部の表記を除いて "UCAM-DL0130" シリーズ を「本製品」 と表記しています。

安全にお使いいただくために

■絵表示の意味

警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど ↓ 身率並の原中にせたませ 人身事故の原因になります。 この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、

他の機器に損害を与えたりすることがあります。

○ 「してはいけない」ことを示します。

「しなければならないこと」を示します。

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

⚠ 警告

◆製品が発熱している、煙がでている、異臭がしているなどの異常があるときや、本製品によれる原理性があるときや、本製品 に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、本製品をパソコンから取 り外してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーショ ンヤンターまでご連絡ください。

そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

本製品を落としたり、ぶつけたりしないでください。 万一、本製品が破損した場合は、すぐに使用を中止し、本製品をパソコンから取り外して ください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセン ターまでご連絡ください。

破損したまま使用すると、火災や感電の原因になります。

本製品の分解や改造、修理などをご自分で行なわないでください。火災や感電、故障の原 因になります。

また、故障時の保証対象外となります。

本製品を火中に投入しないでください。 神製によりいいかける 破裂により火災やけがの原因になります。

コネクタはぬれた手で抜き差ししないでください。また、加工したり、無理に曲げたりし ないでください。 火災や感電の原因になります。

注意

- 本製品を次のようなところには置かないでください。
- 日のあたる自動車内、直射日光のあたるところ、 暖房器具の周辺など高温になるところ
 - 多湿なところ、結露をおこすところ
 - ●平坦でないところ、振動が発生するところ
 - ●マグネットの近くなどの磁場が発生するところ ほごりの多いところ
- - 雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。

お使いになる前に

お使いになる前に、次の内容をご確認ください。

取り付け上の注意

- ・5V、500mA 以上の供給電力の得られる USB ポートに接続し てください。
- で使用のノートPC、デスクトップPCの構造によっては、本台座 でも設置できない場合があります。取り付け部の厚みが 57mm を 超えるモニターには取り付けできません。
- 台座にて固定できない場合は、平らな面に設置してください。
- 取り付け時はケーブルを張らないように長さに余裕を持って設置 してください。ケーブルを張ったまま取り付けすると、ケーブル が引きずられ製品が落下する恐れがあります。
- 凸凹がある場所や斜めになっている場所にカメラを取り付けない でください。不安定な場所に取り付けると、製品が落下し破損の 恐れがあります。
- カメラを固定する時は柔らかい物や構造的に弱い部分に取り付け ないでください。不安定な場所に取り付けると、商品が落下して 機器の破損の恐れがあります。

●ご使用上の注意

- ・Web カメラのレンズは指で触れないでください。ホコリが入った場合などは市販のレンズブロアなどで取り除いてください。
- お使いのメッセンジャーソフトの仕様によって、VGA サイズ以上 でのビデオチャットが行えない場合があります。
- お使いのインターネット接続環境によっては、各ソフトウェアが ご利用いただけない場合があります。
- ハードウェアの処理性能によっては、音声品質、動画処理などで 十分な性能が得られない場合があります。
- 本製品の特性上、お使いの PC の環境によっては、スタンバイや休 止状態またはスリープ状態に入ると製品を認識しなくなることがあ ります。ご使用の際には、スタンバイや休止状態またはスリープ状 態になるような設定は解除してください。
- 本製品が認識しなくなった場合は、本製品を一旦パソコンから取 り外して、再度接続しなおしてください。
- Web カメラ利用時にはパソコンを省電力状態にしないでください。 省電力状態にするときは Web カメラを利用しているアプリケー ションをあらかじめ終了してください。
- 本製品は日本国内専用です。日本国外でのご使用は保証およびサ ポートサービスの対象外となります。
- ※本製品は USB2.0 専用です。USB1.1 インターフェースには対 応いたしません。

●パッケージ内容の確認

●マイクまたはイヤホンマイク

•ソフトウェアガイド..

本製品のパッケージには次のものが入っています。作業を始める 前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包に は万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などがありまし たら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコム総合インフォ メーションセンターまでご連絡ください。

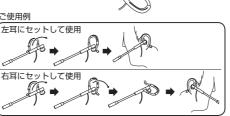
◆USB Web カメラ本体. . 1 個



. 1個 お買い求めのモデルにより、異なります。 UCAM-DL0130EWH/UCAM-DL0130EBKスタンドマイク



UCAM-DL0130HWH/UCAM-DL0130HBKイヤホンマイク



●マニュアル & ソフトウェア CD. •ユーザーズマニュアル(このマニュアルです)...

Windows Vista®で使用する Windows Vista® および Windows Vista® SP1 に対応しています。

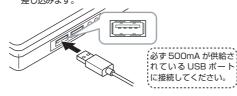
Step1 カメラを設置する

カメラを設置します。ディスプレイの上がおすすめです。



Step2 カメラを接続する

7. パソコンの USB ポートに、Web カメラの USB コネクタを 差し込みます。



- 🖏 パソコンの電源が ON のときでも抜き差しできます。
- 🖏 USB コネクタの上下方向を間違えないように、正しく 接続してください。
- 2. タスクトレイに「デバイスを使用する準備ができました」と いうメッセージが表示されます。



これで Web カメラが使用できるようになりました。

Step3 正しく動作するか確認する

付属の「マニュアル & ソフトウェア CD」内の「AMCAP」を使用し て、画像が正しく映るか確認します。

- **7.** Web カメラがパソコンに接続されていることを確認します。
- 2. 「マニュアル & ソフトウェア CD」を CD-ROM ドライブに 入れ、CD-ROM の内容が表示されたら、 (amcap) を ダブルクリックします。

屬 CD-ROMの内容が表 示されないときは、「ス タートー「コンピュー タ」から CD-ROM を挿 入した CD-ROM ドライ ブをダブルクリックし



ビデオキャプチャツール「AMCAP」が起動します。

- □ 「AMCAP」は必要に応じて、パソコンのハードディスク にコピーして使用することもできます。
- **4.** [Device]メニューをクリッ クして、「PC Camera」に チェックがついていること を確認します。ついていな い場合は、「PC Camera lを クリックします。



5. 「Option」 メニューから [Preview]をクリックして チェックマークをつけます。 カメラの映像が表示されま

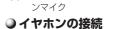


Step4 マイクやイヤホンを接続する

付属のマイクやイヤホンマイクをパソコンに接続して、メッセ ノジャーソフトで自分の声を相手に送ったり、送られてきた相 手の声を聞くことができます。

●マイクの接続

付属のマイクやイヤホンマイクのマイクプラグをパソコンのマイクプラグをパソコンのマイクプラグをパソコンのマイクプラグをパソコンのマイクスカ世紀子に美し込みます。 イク入力端子に差し込みます。 対象:スタンドマイク、イヤホ



ンプラグをパソコンのイヤホン出力端子に差しいなった。 付属のイヤホンマイクのイヤホ 出力端子に差し込みます。 対象:イヤホンマイク



A COLOR

🖏 スタンドマイクをお使いの場合は、音声はパソコンのスピー カーからの再生になります。

●音声のテスト

Windows の「サウンドレコーダー」を使って、マイクに音声が正 く入力されるかを確認します。

詳しくは、「こまったときは」(裏面)をご覧ください。

Step5 ビデオチャットソフトをインストールする

Windows Live™メッセンジャーや Yahoo!メッセンジャー Skype などのビデオチャットソフトをインストールして、ビデオ チャットを楽しみましょう。



ビデオチャットのインストールについては、別紙「ソ フトウェアガイド」に記載されています。 この後は、別紙「ソフトウェアガイド」に進んでく ださい。

ビデオチャットをお楽しみください。

Windows[®] XP で使用する

サービスパック 2、サービスパック 3 の場合はそのままでお使いいただけます。Windows® XP のサービスパックが無印、 または1の場合は、最新のサービスパックを適用してください。詳しくは、「こまったときは1(裏面)をご覧ください。

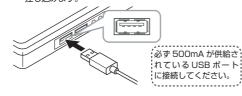
Step1 カメラを設置する

カメラを設置します。ディスプレイの上がおすすめです。

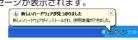


Step2 カメラを接続する

7. パソコンの USB ポートに、Web カメラの USB コネクタを 差し込みます。



- 🖏 パソコンの電源が ON のときでも抜き差しできます。 🖏 USB コネクタの上下方向を間違えないように、正しく 接続してください。
- 2. タスクトレイに「新しいハードウェアが見つかりました」と いうメッセージが表示されます。



これで Web カメラが使用できるようになりました。

Step3 正しく動作するか確認する

Web カメラが正しく動作していることを確認できました

付属の「マニュアル & ソフトウェア CD 内の「AMCAP」を使用し て、画像が正しく映るか確認します。

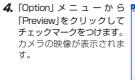
- 1. Web カメラがパソコンに接続されていることを確認します。
- 2. 「マニュアル & ソフトウェア CD」を CD-ROM ドライブに 入れ、CD-ROM の内容が表示されたら、 (amcap) を ダブルクリックします。

💐 CD-ROMの内容が表 示されないときは、「ス タート」ー「マイコン ピュータ」からCD-ROM を挿入した CD-ROM ドライブをダブル クリックします。



ビデオキャプチャツール「AMCAP」が起動します。

- □ 「AMCAP」は必要に応じて、パソコンのハードディスク にコピーして使用することもできます。
- 3. 「Device」メニューをクリッ クして、「USB ビデオデバ イス」にチェックがついてい ることを確認します。つい ていない場合は、「USBビ デオデバイス |をクリックし ます。



Web カメラが正しく動作していることを確認できました。

Step4 マイクやイヤホンを接続する

付属のマイクやイヤホンマイクをパソコンに接続して、メッセ ンジャーソフトで自分の声を相手に送ったり、送られてきた相 手の声を聞くことができます。

●マイクの接続

のマイクプラグをパソコンのマイク入力端子に美L 33 22 ± + 対象:スタンドマイク、イヤホ



ンマイク ●イヤホンの接続

付属のイヤホンマイクのイヤホ プラグをパソコンのイヤホン 出力端子に差し込みます。 対象:イヤホンマイク



●音声のテスト

Windows の「サウンドレコーダー」を使って、マイクに音声が正 しく入力されるかを確認します。 詳しくは、「こまったときは」(裏面)をご覧ください。

Step5 ビデオチャットソフトをインストールする

Windows Live™メッセンジャーや Yahoo!メッセンジャー Skype などのビデオチャットソフトをインストールして、ビデオ チャットを楽しみましょう。



ビデオチャットのインストールについては、別紙「ソ フトウェアガイド」に記載されています。 この後は、別紙「ソフトウェアガイド」に進んでく ださい。

ビデオチャットをお楽しみください。

Macintosh で使用する

MacOS X 10.4.9~10.4.11、10.5~10.5.6 に対応しています。 詳しくは、「こまったときは」をご覧ください。

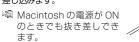
Step1 カメラを設置する

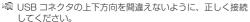
カメラを設置します。ディスプレイの上がおすすめです。



ep**2** カメラを接続する

7. Macintosh の USB ポートに、 Web カメラの USB コネクタを 差し込みます。





2. 自動的にカメラが認識されます。

これで Web カメラが使用できるようになりました。

Step3 正しく動作するか確認する

Mac OS X に付属の「iChat」を使用して、画像が正しく映るか確認

7. Web カメラが Macintosh に接続されていることを確認します。

2. 「アプリケーション」フォルダ内の「iChat」をダブルク リックします。





iChat

プレビュー画面が表示されます。

4. 環境設定... をクリックします。 環境設定画面が表示されます。



5. カメラの項目で「USB 2.0 PC 📵 🖜 Camera」を選択します。

6. 左上の一をクリックして、環境 設定を終了させます。



7. プレビュー画面に本製品のカ メラの画像が表示されます。



Web カメラが正しく動作していること を確認できました。

> □ 映像が、鏡に反射したように左右反転して表示されますが、 これは「iChat」の仕様であり故障ではありません。実際の チャットでは、反転されずに相手に送られます。

このあとは、ビデオチャットソフトをインストールして、ビデオ チャットを楽しみます。 詳しくは、お使いの Macintosh やお使いになるビデオチャットン フトのマニュアルをお読みください。

ビデオチャットをお楽しみください。

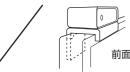
PLAYSTATION。3 で使用する システムソフトウェアのバージョン 2.53 に対 詳しくは、「こまったときは」をご覧ください。

システムソフトウェアのバージョン 2.53 に対応しています。

Step カメラを設置する

カメラを設置します。ディスプレイの上がおすすめです。





Step2 カメラを接続する

- 7. PLAYSTATION®3のUSBポートに、WebカメラのUSB コネクタを差し込みます。
- □ PLAYSTATION。3 の電源が ON のときでも抜き差しでき ます。
- 💐 USB コネクタの上下方向を間違えないように、正しく接続
- 2. 自動的にカメラが認識されます。

これで Web カメラが使用できるようになりました。

Step3正しく動作するか確認する

- 7. Web カメラが PLAYSTATION®3 に接続されていることを確 認します。
- 2. "XMB" から[設定]-[周辺機器設定]-[カメラテスト]を選択し

カメラテストが表示されます。 カメラからの映像が表示されます。



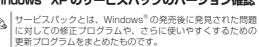
Web カメラが正しく動作していることを確認できました。

こまったときは

《カメラが正しく動作しなかった場合》

パソコンのバージョンを確認してください。

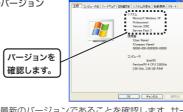
● Windows® XP のサービスパックのバージョン確認



1. スタートメニューを開き、[マイコンピュータ]アイコンを右クリッ クし、「プロパティ」をクリックします。 システムのプロパティが表示されます。

2. サービスパックのバージョン を確認します。

は Service Pack 3 です。)



サービスパックが最新のバージョンであることを確認します。サー ビスパックが最新のものでない場合は、WindowsUpdate を使用 して、最新のバージョンにバージョンアップしてください。 バージョンアップの手順については、お使いのパソコンの取扱説 明書やパソコンメーカーまでお問い合わせください。 (2008 年 12 月現在の Windows®XP の最新のサービスパック

● Mac OS X のバージョンの確認

Macintosh で本製品をご使用になる場合は、MacOS X 10.4.9 ~ 10.4.11 または 10.5 ~ 10.5.6 であることが必要です。 次の手順で Mac OS X のバージョンを確認します。

7. アップルメニューから[この Mac について]を選択します。



2. Mac OS X のバージョンを確認します。



Mac OS X.

プロセッサ 1.25 GHz Po

(詳しい情報...

Mac OS X のバージョンが MacOS X $10.4.9 \sim 10.4.11$ また は $10.5 \sim 10.5.6$ であることを確認します。 $10.4 \sim 10.4.8$ の場合は、ソフトウェア・アップデートを実行してください。 ソフトウェア・アップデートの手順については、Macintoshのマ ニュアルをご覧ください。

●PLAYSTATION_®3のシステムソフトウェア バージョンの確認

PLAYSTATION。3 でご使用になる場合は、システムソフトウェア バー ジョンが 2.53 であることが必要です。 次の手順でソフトウェア バージョンを確認します。

- 7, "XMB"から[設定]-[本体設定]-[本体情報]を選択します。 本体情報が表示されます。
- 2. システムソフトウェア バージョンが 2.53 であることを確認しま वं∴

- 2 -

システムソフトウェア バージョンが 2.53 でない場合は、システ ムアップデートを実行して、PLAYSTATION®3 のシステムソフ トウェアを最新のものにアップデート(更新)してください。 システムアップデートの手順については、PLAYSTATION_®3の マニュアルをご覧ください。

■保証内容 弊社が定める保証期間(本製品ご購入日か ら起算されます。)内に、適切な使用環境で 発生した本製品の故障に限り、無償で本製 品を修理または交換いたします。

-保証規定-

■無償保証範囲

- 2.以下の場合には、保証対象外となります。 (1) 保証書および故障した本製品をご提出
- いただけない場合。 (2) 保証書に販売店ならびに購入年月日の 記載がない場合、またはご購入日が確 認できる証明書(レシート・納品書な ど)をご提示いただけない場合
- (3) 保証書に偽造・改変などが認められた
- (4) 弊社および弊社が指定する機関以外の 第三者ならびにお客様による改造、分
- 解、修理により故障した場合。 (5) 弊社が定める機器以外に接続、または 組み込んで使用し、故障または破損し た場合。
- の範囲を超える温度、湿度、振動等に より故障した場合。
- 発生した衝撃、落下等により故障した (8) 地震、火災、落雷、風水害、その他の
- 天変地異、公害、異常電圧などの外的 要因により故障した場合。 (9) その他、無償修理または交換が認められ
- ない事由が発見された場合。 ■修理 ---3.修理のご依頼は、本保証書を本製品に添え て、お買い上げの販売店にお持ちいただく
- か、弊社修理センターに送付してください。 4.弊社修理センターへご送付いただく場合の 送料はお客様のご負担となります。また、 ご送付いただく際、適切な梱包の上、粉失 ないのが、必要でのに対するよる毛のによる大 をよったものとなった。第一句 (6) 通常―般家庭内で想定される使用環境 防止のため受渡の確認できる手段(宅配や 簡易書留など)をご利用ください。尚、弊
- 社は運送中の製品の破損、紛失については (7) 太製品を購入いただいた後の輸送中に 一切の責任を負いかねます。 5.同機種での交換ができない場合は、保証対 象型品と同等またはそれ以上の性能を有す
 - る他の製品と交換させていただく場合があ 6.有償、無償にかかわらず修理により交換さ 9. 有頃、無頃にかかわシットを上にいったしかれた旧部品または旧製品等は返却いたしか ■有効範囲
 - ねます。 7.記憶メディア・ストレージ製品において、 修理センターにて製品交換を実施した際に はデータの保全は行わず、全て初期化いたします。記憶メディア・ストレージ製品を

《ハードウェアの動作環境》

CPU Intel Pentium4 1 4GHz 以 F

CPU PowerPC G3~G5/Intel Mac 対応

グラフィックメモリ 64MB以上

メモリ 512MB以上

HDD 容量320MB 以上

USB20ポート

CD-ROM ドライブ

《音声のテスト》

力されるかを確認します。

Windows Vista® の場合

2. ● 録音の開始(S) をクリックします。

4. ■ 舞の岸止(s) をクリックします。

識されています。

Windows® XP の場合

2. ● をクリックします。

識されています。

ファイルをご覧ください。

4, ■ をクリックします。

5. 右上の 区をクリックします。

3. マイクに向かって声を出します。

「サウンド レコーダー |の表示部が

声に合わせて変化すればマイクは認

《カメラの画像を調整するには》

ます。

します。

3. マイクに向かって声を出します。

「サウンドレコーダー」の表示部が、

声に合わせて変化すればマイクは認

「サウンドレコーダー」が起動します。

Macintosh

Windows®

本製品をパソコンまたは Macintosh でお使いいただくには、下記の環境

を満たす必要があります。ご利用の環境が全て対応していることをご確認

ください。動作環境以外で使用された場合の動作保証は一切致しかねます。

※本動作環境においてもハードウェアの処理性能によっては、音声品質、

Windows の「サウンドレコーダー」を使って、マイクに音声が正しく入

1. [スタート]ボタンから[すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [サ

5. 「名前を付けて保存」画面が表示されたら、 キャンセル をクリックし

6. 右上の ■ をクリックし、「オーディオファイルに行った変更を保

1. [スタート]ボタンから[すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [エン ターテイメント] - [サウンド レコーダー]の順にクリックします。

6. 「ファイル Sound は変更されています。変更を保存しますか?」と

画像の調整は、お使いのメッセンジャーソフトなどから呼び出して行い

ます。詳しくは、お使いのメッセンジャーソフトのマニュアルやヘルプ

いうメッセージが表示されたら___(メインネイル) をクリックします。

存しますか?」というメッセージが表示されたら しょえぬ をクリック

無器の機能(S)0:00:00

表示部

表示部

動画処理などで十分な性能が得られない場合があります。

ウンド レコーダー]の順にクリックします。

「サウンドレコーダー」が起動します。

5V、500mA の電力が供給できること

修理に出す前には、お客様ご自身でデータ のバックアップを取っていただきますよう お願い致します。

8.本製品の故障について、弊社に故意または 重大な過失がある場合を除き、 弊社の債務 不履行および不法行為等の損害賠償責任 は、本製品購入代金を上限とさせていただ

9.本製品の故障に起因する派生的、付随的、 間接的および精神的損害、漁失利益、なら びにデータ損害の補償等につきましては、 弊社は一切責任を負いかねます。

10.この保証書は、日本国内においてのみ有効

11.本保証書は再発行いたしませんので、大切

仕様

| Web カメラ本体 | |
|------------|--|
| | |
| 受像素子 | 1/3 インチ CMOS センサ |
| 最大解像度 | 1280 × 1024 ピクセル |
| 最大フレームレート | 30fps (~ 640 × 480 ピクセル) 10fps (1280 × 1024 ピクセル) |
| 色数 | 1677 万色(24bit) |
| 最大消費電力 | スタンバイ時 0.4W、動作時 0.6W |
| インターフェイス | USB 2.0 専用 |
| 外形寸法 | 幅 73.0 mm ×奥行 39.0 mm ×高さ 32.8 mm (台座含む) |
| クリップ最大開口寸法 | 57 mm |
| ケーブル長 | 1.5 m |
| 対応 OS | Windows Vista (SP1 を含む) Windows XP SP2 ~ SP3 MacOS X 10.4.9 ~ 10.4.11、10.5 ~ 10.5.6 PLAYSTATION _® 3(システムソフトウェア 2.53) |

イヤホンマイク(UCAM-DLO130Hに付属) イヤホン部 ダイヤフラム直径 ダイナミックタイプ 10 mW 20 ~ 20,000Hz プラグ形状 3.5 ¢ステレオミニプラグ マイク部 マイク形式 エレクトレットコンデンサマイク 入力感度 -38 dB $30 \sim 16000 Hz$ 周波数带过 350ステレオミニプラク プラグ形計 共 通 幅 162.0 mm×奥行 57.0mm×高さ 21.0 mm 本体寸法 マイクアーム長さ 88.6 mm

スタンドマイク(UCAM-DL0130Eに付属) マイク形式 エレクトレットコンデンサマイク 入力感度 周波数帯域 $30 \sim 16.000$ Hz

プラグ形状 3.5 Øステレオミニプラグ 幅 95.0 mm × 奥行 60.0 mm ×高さ 170.0 mm 本体寸法

製品に関するお問い合わせ

【よくあるご質問とその回答】 www.elecom.co.jp/support

こちらから「製品 Q&A」をご覧ください。

【お電話・FAX によるお問い合わせ(ナビダイヤル)】 エレコム総合インフォメーションセンター TEL: 0570-084-465

FAX: 0570-050-012 [受付時間]

9:00 ~ 19:00 年中無休

※「AMCAP」は画像表示を確認するために用意したものです。Microsoft のアプリケーションですが、Microsoft および弊社では、操作方法や サポートについてのお問い合わせは承っておりません。あらかじめご 了承ください。

UVC Web カメラ UCAM-DL0130 シリーズ ユーザーズマニュアル 発行 エレコム株式会社 2008年12月20日 第1版

本マニュアルの著作権は、エレコム株式会社が保有しています。

本マニュアルの内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止 させていただきます。

本マニュアルの内容に関しては、万全を期しておりますが、万一ご不明な 点がございましたら、お手数でもエレコム総合インフォメーションセンタ 一までご連絡願います。

本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合が あります.

実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負い かねますのでご了承ください。 Windows Vista 及び Windows ロゴは、Microsoft の企業グループの商

標です。 Windows Live ™は米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国に

おける啓録商標または商標です。 Mac、Mac OS、Macintosh は米国 Apple Inc. の商標または登録商標です。 "PLAYSTATION"は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの

谷緑商煙です. また、"XMB"はソニー株式会社および株式会社ソニー・コンピュータエン

タテインメントの商標です。 その他本マニュアルに記載されている商品名/社名などは、一般に商標な らびに登録商標です。

©2008 ELECOM Co., Ltd. All Rights Reserved

U830-M11